

Explanation of Publications of Japanese PBR Registration

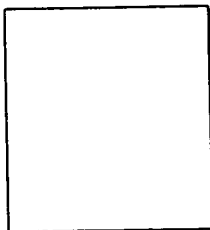
Japanese PBR Registration No. 4009 corresponds to the comparable variety 'Revolution Pinkvein', of the present variety 'Sunpapive', corresponding to U.S. Patent No. Plant 9341.

Japanese PBR Registration No. 7390 corresponds to the comparable variety 'Revolution Hotpink Marrose', of the present variety 'Sunpapive', corresponding to U.S. Patent No. Plant 10904.

Translation of Database of Registered Variety published by
the MAFF

Database of Registered Variety
(Flowering plants)

'Revolution Pinkvein' (Petunia)



Registration No.: 4009

Date of Registration: 94/03/23

Common Name: Petunia

Denomination of Variety: Revolution Pinkvein

Term of Validity: 15 years

Name of Owner: Suntory Ltd.

Address of Owner: 1-40, Dojimahama
2-chome, Kita-ku, Osaka

Name of Breeder: Ryuichi Tachibana, Ushio Sakazaki

Summary of Characteristics of the registered Variety

This variety was originated from crossing 'Daddy Mix' introduced from the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, and an unnamed seedling owned by the applicant, a twining decumbent wild type introduced from Brazil. This variety has small sized flowers having a vivid purplish pink ground color with deep reddish purple vein and the bottom portion of inside throat is dark grayish purple. Its growth habit is twining and decumbent, and the spreading area of the plant is large. The stem length is short, the stem diameter is medium, the anthocyanin pigmentation is not present, pubescence is normal, number of the primary branching is abundant and that of the secondary branching is many and the internode length is short. The leaf shape is elliptic, the leaf-attaching angle to stem is horizontal, the leaf length and width are medium, the petiole is present, and no variegated leaf is present. The single typed, small sized, multi-colored flower opens obliquely upward, the shape

of the corolla is normal, and flower has vivid purplish pink (J.H.S. 8904) ground color with deep reddish purple (J.H.S. 9209) net-work-patterned vein, and the bottom color of inside corolla throat is dark grayish purple (J.H.S. 9218) and outside color of the corolla tube is pale reddish purple (J.H.S. 8910). The apex shape of the petal is obtuse, the lobation thereof is shallow, waving grade of the petal is weak, shape of calyx is narrow, stamens and the pistil have the same height, the peduncle length and the diameter thereof is normal. Flowering period at Kobuchizawa-machi, Kitakoma-gun, Yamanashi is early and from late March to early October. The present variety is distinguishable from 'Revolution Brilliant Pinkmini' in that the leaf shape is elliptic, having net-work patterned vein, the ground color of the multi-colored flower is vivid purplish pink with deep reddish purple vein, the bottom color of inside corolla throat is dark grayish purple, and the peduncle length is shorter than that of 'Revolution Brilliant Pinkmini'.

Summary of the breeding history of the registered variety

This variety was selected from seedlings obtained by a crossing of 'Daddy Mix' introduced from the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland, and an unnamed seedling owned by the applicant, a twining decumbent wild type introduced from Brazil, and bred in 1989. Afterward the examination of the characteristics was continued while propagating and the breeding was completed by confirming that the characteristics were stable for three years.

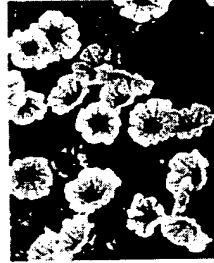
←戻る

検索→



品種登録データベース(草花類)

■ レボリューション・ピンクベイン (レボリューション・ピンクベイン) (ペチュニア)



登録番号	第4009号
登録年月日	94/03/23
農林水産植物の種類	ペチュニア
登録品種の名称	レボリューション・ピンクベイン (レボリューション・ピンクベイン)
品種登録の有効期限	15年
品種登録者の名称	サントリー株式会社
品種登録者の住所	大阪府大阪市北区堂島浜2丁目1番40号

登録品種の育成をした者の氏名

立花隆一 田村裕二 坂寄潮

登録品種の植物体の特性の概要

この品種は、グレートブリテン及び北部アイルランド連合王国から導入した「DADDYMIX」に出願者所有の無名実生株(ブラジル連邦共和国から導入したつる性ほふく型の原種)を交配して育成されたものであり、花は鮮紫ピンク色の地色に濃赤紫色の網目模様が入り、花喉部内面底部が暗灰紫色の小輪花である。草型はつる性ほふく型、株張り性は大である。茎長は低、茎の太さは中、色は無、毛の多少は中、第1次分枝数は極多、第2次分枝数は多、節間長は短、葉形は楕円形、着葉角度は水平、葉長及び葉幅は中、葉柄の有無は有、ふ入り葉は無、花の向きは斜上向き、花形は一重、花筒部の形は中、花径は小輪、複色の有無は有、複色模様の形は網目模様、複色花の地色は鮮紫ピンク(JHSカラーチャート8904)、複色花の模様の色は濃赤紫(同9209)、花喉部内面底部の色は暗灰紫(同9218)、花筒部外面の色は浅赤味紫(同8910)、花卉先端部の形は鈍、切れ込みの程度は浅い、波打ちの程度は弱、がくの形状は狭、雌雄ずいの位置は同高、花柄の長さ及び太さは中、育成地(山梨県北巨摩郡小淵沢町)における開花期は早で、3月下旬～10月上旬咲きである。「レボリューション・プリリアントピンクミニ」と比較して、葉形が楕円形であること、複色模様の形が網目模様であること、複色花の地色が鮮紫ピンクであること、複色花の模様の色が濃赤紫であること、花喉部内面底部の色が暗灰紫であること、花柄の長さが短いこと等で区別性が認められる。

登録品種の育成の経過の概要

この品種は、平成元年にグレートブリテン及び北部アイルランド連合王国から導入した「DADDYMIX」に出願者所有の無名実生株(ブラジル連邦共和国から導入したつる性ほふく型の原種)を交配して得られた実生の中から選抜、育成されたものであり、以後、増殖を行いながら特性の調査を継続し、3年その特性が安定していることを確認して育成を完了したものである。

▶ 品種登録者の名称及び住所